Index of Claims

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

10/628,027

SMELSER, JAMES

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Examiner Winnie Yip

3636

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

		_					_		_	
Ci	aim	Date								
Final	Original	10/2/06								
1	1	₹					Г	T		
1 2 3 4 5 6 7	1 2 3 4 5	=					1	—		
3	3	=				Г	T			
4	4	=		Γ	Π					П
5		=		Г						
6	6 7	=						Π		
7	7	=								
8	8	=					<u> </u>	L		
9	9	=						L		
10	10	=					L			
11	11	=	L	L	L	L	<u> </u>			乚
11 12 13 14 15 16 17 18	12 13 14 15 16 17 18	=	L		<u> </u>			<u> </u>	_	$oxed{oxed}$
13	13	=	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u></u>	ــــــ			<u>L</u>	<u> </u>	Щ
14	14	=	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	_	L	<u> </u>	oxdot
15	15	=		<u> </u>	Ļ		_	_	<u> </u>	Ш
16	16	=			<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>
17	17	=	L.	<u> </u>	L	L	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	L
18	18	=			╙	ᆫ	L		L.	L
19	19	=		_	<u> </u>	<u> </u>	_			L.,
20	20	=		┖	L.	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Ш
21 22	20 21 22	=		_	ļ	_	<u> </u>	╙	_	
22	22	=		_	<u> </u>	_		<u> </u>	_	Щ
23 24	23 24 25	=		_	<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	Ш
24	24	=		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	Ш
25	25	=	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
26	26 27	=	_	_	⊢	<u> </u>	\vdash	_		-
0 27	20	=		\vdash	⊢	⊢	_		├	-
21	28 29	=		\vdash	-	\vdash	-	⊢	⊢	Н
	30			⊢	├-	┢	├—	⊢	 	
-	31			├		├	┢	-		H
	32	Н	_	├	├-	├	├─	\vdash	\vdash	H
	33	\vdash		\vdash	┼─	├─	⊢	-	-	Н
-	34	\vdash	_	├	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
	35	\vdash		\vdash	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	Н
	36	Н		\vdash	\vdash	-	-	⊢	\vdash	Н
	37	Н	_	Н	\vdash	 		\vdash	\vdash	H
	38	\vdash	_	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
-	39	Н		Т	H	\vdash	_	Н	\vdash	Н
	40	Н			\vdash		-	\vdash	Н	H
	41			<u> </u>				\vdash	\vdash	\vdash
	42	\neg					Ι.		 	Н
	43									Н
	44				П			П		Н
	45						\vdash			П
	46	\Box							М	М
	47			Т	П	П	\Box	П	\vdash	Н
	48									М
	49	\neg								П
	50						_	\vdash		П

Cli	aim	т		—	_	7-t	_			
0	1	\vdash	_			Date	3	T		_
Final	Original									
	51 52									
	52									
	53		Γ_							匚
	54		Γ_							
	55									
	56									
	57									
,	58									
	59									
	60 61									
	61									
	62 63	\Box				L				Ĺ
	63	Ш								Ĺ
	64	Ш		L				L		Ĺ.
	65	Ш						Ĺ	L	L
<u> </u>	66	Ш		oxdot	Ш					L
	67	Ш		L	Ш			Ш		<u> </u>
	68	Щ		Ш	L					
	69	Ш		Ш	\sqcup	igsqcup				
	70	Щ	_	Ш	Ш	\Box			Щ	
	71 72	Щ	_	$oxed{oxed}$	Ш					_
	72	Ш			Ш			\Box	Ш	Ĺ
	73	Щ		Ш	Ш		Ш	Ц	Ш	
<u> </u>	74	Щ	_	Ш	\sqcup		Ш	Ш	Ш	_
	75	Щ	\sqcup	Ш	Ш	Щ	Щ		Щ	L
Щ	76 77	Щ	\sqcup	╙	ш	Щ	\sqsubseteq	L	Щ	L.
\vdash	77	Щ	\vdash	╙	Ш	Щ	Щ	Ļ	Ц	_
	78	Щ	\sqcup	Ш		Щ	Щ	Щ	Щ	<u> </u>
<u> </u>	79	Щ	Ш	ш	Щ	Щ	Н	Щ	Щ	<u> </u>
· ·	80	Щ	ш	Ш	1	Щ	Щ	Щ	Щ	<u> </u>
<u> </u>	81	Щ	Ш	Ш	Щ	\vdash	Н	Ш	Щ	<u> </u>
<u> </u>	82 83	Щ	Щ	Щ		Щ	Щ	Щ	Щ	
\vdash	83	Щ	H	Щ	\sqcup	Щ	Щ	Щ	Щ	L
—	84	Щ	Щ	Щ	Щ	Н	 	\vdash	Щ	<u> </u>
\vdash	85	\vdash	Н	Ш	Ш	Щ		Щ	Щ	<u> </u>
\vdash	86	\vdash	Н	Ш	Щ	Н	\vdash	Ш	H	<u> </u>
-	87 88	\vdash	Н	ш	\vdash	\vdash	Щ	Н	Н	<u> </u>
	00	\vdash		\vdash	\vdash	-	Н	Н	Н	<u> </u>
-	89 90	\vdash		$\vdash \vdash$	\vdash	\vdash		Н	Н	<u> </u>
-		\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	<u> </u>
-	91 92	\vdash	Н		\vdash	\vdash	\dashv	\vdash	\vdash	<u> </u>
\vdash	93		Н			\vdash	\dashv	\vdash	H	<u> — </u>
\vdash	93	 	Н	┦	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash	\vdash	<u> </u>
1	94		\vdash	\mapsto	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	<u> </u>
\vdash	95 96	\vdash	-	\vdash	\vdash	H	\dashv	-	\dashv	—
-	96		\vdash	\vdash	\mapsto	\dashv	\dashv		\dashv	
-	98	\vdash	-	\vdash	H	\vdash	\dashv	Н	\dashv	—
\vdash	98	-	\dashv	-		\dashv	\dashv	\dashv		—
\vdash	100	\dashv	\dashv	\vdash	 	\vdash	\rightarrow	\rightarrow		
1 1	IUUI			1 1						

Cli	aim	Г				Date				\neg
Final	Original									
	101									
	102 103									
	103		_				L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	
	104 105		_			L_	<u> </u>	<u> </u>	ᆫ	Щ
ļ	105	L_	<u> </u>			L	ļ		L_	Ц
	106	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	\sqcup
	107 108	⊢	H	-	-	⊢	-	├	<u> </u>	Н
	109	_	\vdash	-	├	-	├	├	┝	Н
 	110		\vdash	╁	⊢	-	┢	┢	┢	Н
	110 111	\vdash	1			H	-	 	╁	Н
	112		<u> </u>	Т			_	\vdash		Н
	113				Г	<u> </u>	Π	T-	Г	
	114									
	114 115									
	116			Ĺ						Ш
	117		╙	L.	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	118		<u> </u>	╙	_	_		<u> </u>	<u> </u>	Щ
	119	_	-	ļ	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
	120	<u> </u>	-		⊢	├	┝	_	_	\vdash
	121 122 123	_	-	-	\vdash		\vdash	\vdash	⊢	Н
	122	-	\vdash		\vdash	-	-	-	├	Н
	124	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├─	┢	\vdash	┝	Н
-	125		\vdash	\vdash	\vdash			H	┝	H
	124 125 126		_							Н
	127									
	128									
	129									
	127 128 129 130		_		_	<u> </u>				Ш
	131		<u> </u>				ļ	Ŀ	L	Ш
	132 133		<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	133		⊢	⊢	⊢	L	_			Н
	135			⊢	├	\vdash	<u> </u>	-		Н
	135 136	_	├	├	├	\vdash	\vdash		\vdash	Н
	137	-		-	\vdash	-	\vdash		\vdash	Н
	138		\vdash		H				\vdash	Н
	138 139			<u> </u>	\vdash		$\overline{}$			Н
	140									\Box
	141									
	142									
	143		$oxed{oxed}$	Ш	Ш		Ш	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	Ш
	144								Щ	Щ
	145			<u> </u>	<u> </u>	Щ		_		Щ
	146		 -	<u> </u>	 -	Щ		\vdash		Щ
	147		\vdash		<u> </u>	Н	-	-	<u> </u>	\dashv
	148 149	_	-	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$		-	-	-
	150	-	H	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\dashv	\vdash	Н
1	100					Ш				